

Стоп-цилиндър DFSP-50-25-PF-PA

Специф. Номер: 576160

FESTO



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|---|--|
| Ход | 25 mm |
| Диаметър на буталото | 50 mm |
| Резба на буталния прът | M8 |
| Демпфериране | P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи |
| Монтажна позиция | по избор |
| Принцип на действие | еднодействащ издърпващ |
| Конструкция | Бутало Бутален прът Профилна тръба |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Край на буталния прът | вътрешна резба |
| Варианти | Вътрешна резба Rc1 |
| Осигуряване срещу превъртане/направляваща | кръгъл бутален прът |
| Operating pressure MPa | 0.12 ... 1 MPa |
| Работно налягане | 1.2 ... 10 bar |
| Работна среда | Състен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Забележка за работната и пилотната среди | Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период) |
| Клас на корозионна устойчивост KBK | 2 - Умерена корозия под напрежение |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Температура на околната среда | -10 ... 80 °C |
| Permissible impact force on the advanced piston rod | 6,280 N |
| Допустима напречна сила при превключваща операция | 1,570 N |
| Макс. тактова честота | 5 Hz |
| Тип на закрепване | с проходен отвор с вътрешна резба с принадлежности по избор: |
| Пневматичен извод | G1/8 |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Material of flange screw | стомана поцинкована |
| Material cover | Алуминиева сплав елоксиран |
| Material seals | TPE-U(PU) |
| Material piston rod | високолегирана стомана, неръждаема |
| Material roll | стомана поцинкована |
| Material cylinder barrel | Алуминиева сплав гладко елоксиран |